Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белозеров Виталий Семенович
Должность: и.о. директора института наук о земле
Дата подписания: 26.09.2022 10:06:26
Уникальный программный ключ:
1825ffb107766d39d98f160c9df0aa5076a4fbaa

# Аннотации к рабочим программам дисциплин (модулей)

| Наименование дисциплины | **Искусственный интеллект в профессиональной сфере** |
|---|---|
| Краткое содержание | Применение ИИ в современной жизни<br>Программное обеспечение и онлайн сервисы, применяемые в ИИ<br>Методы искусственного интеллекта в современном образовании<br>Применение искусственного интеллекта при внедрении цифровых образовательных платформенных решений |
| Результаты освоения дисциплины (Модуля) | Владеет методами компьютерного моделирования и обработки информации с помощью специализированного программно-математического обеспечения<br>Использует современное специализированное программно-математическое обеспечение при картировании природных резервуаров, их разработки<br>Знает методики сбора, анализа и обработки нового материала при выделении породы-коллектора и флюидоупора во вскрытых скважинами разрезах |
| Трудоемкость, з.е. | 3 з.е. |
| Форма отчетности | Зачет |
| **Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины** | |
| Основная литература | 1. Пальмов, С.В.<BR>    Интеллектуальные системы и технологии Электронный ресурс : учебное пособие / С.В. Пальмов. - Самара : Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. - 195 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks.<br>2. Сысоев, Д. В. Введение в теорию искусственного интеллекта : учебное пособие / Д. В. Сысоев, О. В. Курипта, Д. К. Проскурин. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 170 с. — ISBN 978-5-4497-1092-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108282.html |
| Дополнительная литература | 1. Аверченков, В. И. Система формирования знаний в среде Интернет : Монография / Аверченков В. И. - Брянск : Брянский государственный технический университет, 2012. - 181 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 5-89838-328-X<br>2. Павлов, С. И. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие : [16+] / С. И. Павлов. – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. – Часть 1. – 175 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208933<br>3. Павлов, С. И. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие / С. И. Павлов. – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2011. – Часть 2. – 194 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208939<br>4. Сергеев, Н. Е. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие : [16+] / Н. Е. Сергеев. – Таганрог : Южный федеральный университет, 2016. – Часть 1. – 123 с. : схем., ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493307<br>5. Сотник, С. Л. Проектирование систем искусственного интеллекта : |

| | |
|---|---|
| | учебное пособие / С. Л. Сотник. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 228 с. — ISBN 978-5-4497-0868-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/102054.html |